



SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

DOTYCZY: Dostawa i montaż wirnika wentylatora W9

Osoby do kontaktu w sprawach technicznych:

- Marcin Lisiecki, tel.: (24) 202 16 56, tel. 605 197 048, e-mail: Marcin.Lisiecki@anwil.pl
- Krzysztof Matukiewicz, tel.: (24) 202 18 30, e-mail: Krzysztof.Matukiewicz@anwil.pl

1. Specyfikacja techniczna:

1.2. Dane techniczne i parametry wentylatora

- Obiekt: wentylator chłodni wody obiegowej
- Typ konstrukcyjny: osiowy pionowy
- Typ (oznaczenie) wentylatora: KLA-10
- Parametry wentylatora:
 - Wydajność znamionowa – 625 m³/s
 - Ciśnienie na tłoczeniu – 160 Pa
 - Prędkość obrotowa – 95 obr./min.
 - Średnica wirnika – 10,4 m
 - Sprawność – 93,5%
 - Moc silnika – 250 kW
 - Obroty silnika – 1490 obr./min.
- Typ przekładni – VEB 40MH1 – 630/630x15
- Przełożenie przekładni $i=15,2$
- Rok produkcji - 1978

Zakres prac:

Wykonanie kompleksowych prac związanych z prefabrykacją, dostawą i montażem nowego wirnika wentylatora na przekładni. Szczegółowy zakres prac:

- Prefabrykacja nowego wirnika z materiałów kompozytowych
- Dostawa do Anwil SA
- Montaż wirnika w całość,



ANWIL S.A. z siedzibą we Włocławku,
87-805 Włocławek ul. Toruńska 222, tel: (+48 54) 236 30 91, fax: (+48 24) 367 76 34, www.anwil.pl
wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy
pod nr KRS 0000015684, NIP 888-000-49-38, kapitał zakładowy 134 924 830,00 PLN – wpłacony w całości.



- Montaż wirnika na przekładni (przekładnia po remoncie)
- Uruchomienie wraz z badaniami diagnostycznymi (m.in. pomiar drgań)
- Dostawa dokumentacji wirnika

Przedstawiony powyżej zakres dostawy części należy traktować jako podstawowy do wyceny prac.

Zlecniodawca deklaruje wcześniejszy remont przekładni, jej montaż na instalacji bez wirnika.

Montaż piasty na wale przekładni – do późniejszego ustalenia.

Uwaga:

Planowany termin zakończenia remontu przekładni i jej montaż na instalacji – do 29 tygodnia 2025 r.

Warunki dla wykonawców prac na terenie Anwil S.A.:

1. Na terenie ANWIL S.A. palenie tytoniu może odbywać się tylko i wyłącznie w specjalnie wyznaczonych i wyposażonych palarniach czyli pomieszczeniach wyodrębnionych konstrukcyjnie od innych pomieszczeń i ciągów komunikacyjnych, przeznaczonych wyłącznie do palenia wyrobów tytoniowych, e-papierosów i wyrobów tytoniowych. Pomieszczenie palarni powinno być wyposażone w wywiewną wentylację mechaniczną lub system filtracyjny uniemożliwiający przenikanie dymu tytoniowego do innych pomieszczeń. Lokalizacja palarni powinna być wskazana przez gospodarza obiektu i uzgodniona z ZSP. Palarnia musi być oznaczona napisem „Palarnia”, „Tu wolno palić”, musi być wyposażona w podręczny sprzęt gaśniczy i popielniczki do gaszenia niedopałków. Jeżeli palarnia zlokalizowana jest w obiektach produkcyjnych, warsztatowych lub na zapleczach budów, musi być dodatkowo wyposażona w naczynie z wodą do gaszenia niedopałków. Na czas remontów obiektów technologicznych dopuszcza się organizowanie palarni tymczasowych w uzgodnieniu z gospodarzem obiektu i Komendantem Zakładowej Straży Pożarnej.

2. Prace niebezpieczne pod względem pożarowym mogą być prowadzone tylko i wyłącznie po uzyskaniu pisemnego zezwolenia. Tryb uzyskania i rodzaje zezwoleń określa obowiązujący w ANWIL S.A., odrębny wewnętrzny akt organizacyjny w sprawie: przestrzegania bezpieczeństwa przy prowadzeniu prac szczególnie niebezpiecznych i innych realizowanych na podstawie pisemnych zezwoleń w ANWIL S.A.

3. Przed rozpoczęciem prac niebezpiecznych pod względem pożarowym, mogących powodować bezpośrednie niebezpieczeństwo powstania pożaru, awarii chemicznej lub innego miejscowego zagrożenia, wystawiający zezwolenie jest obowiązany:

- ocenić zagrożenie w miejscu, w którym prace będą wykonywane;
- ustalić rodzaj przedsięwzięć mających na celu niedopuszczenie do powstania i rozprzestrzeniania się pożaru, awarii chemicznej lub innego miejscowego zagrożenia w tym o



ile to konieczne zabezpieczenie prowadzenia prac przez ZSP w formie posterunku asekuracyjnego;

- wskazać osoby odpowiedzialne za odpowiednie przygotowanie miejsca pracy, za przebieg oraz zabezpieczenie miejsca po zakończeniu pracy;
- zapewnić wykonywanie prac wyłącznie przez osoby do tego upoważnione, posiadające odpowiednie kwalifikacje;
- zaznajomić osoby wykonujące prace z zagrożeniami występującymi w rejonie wykonywania prac oraz z przedsięwzięciami mającymi na celu niedopuszczenie do powstania pożaru, awarii chemicznej lub innego miejscowego zagrożenia

4. Podczas wykonywania prac niebezpiecznych pod względem pożarowym, należy:

- zabezpieczyć przed zapaleniem materiały palne występujące w miejscu wykonywania prac oraz w rejonach przyległych, w tym również elementy konstrukcji obiektu, i związanych z nim instalacji technicznych;
- zabezpieczyć studzienki kanalizacyjne w promieniu minimum 20 m;
- prowadzić prace niebezpieczne pod względem pożarowym w przestrzeniach zagrożonych wybuchem lub w przestrzeniach, w których wcześniej wykonywano inne prace związane z użyciem łatwo palnych cieczy lub palnych gazów, jedynie wtedy, gdy stężenie par cieczy lub gazów w mieszaninie z powietrzem w miejscu wykonywania prac nie przekracza 10% ich dolnej granicy wybuchowości;
- mieć w miejscu wykonywania prac sprzęt umożliwiający likwidację wszelkich źródeł pożaru;
- uporządkować i poddawać kontroli miejsce, w którym prace były wykonywane, oraz rejon przyległy;
- po zakończeniu prac prowadzonych w miejscach trudno dostępnych lub tam gdzie rozwój pożaru może przebiegać w dłuższym okresie czasu należy prowadzić kontrolę miejsca pracy nie krócej niż 8 godzin po jej zakończeniu.

5. W trakcie pracy należy zachować szczególną ostrożność, likwidować zauważone źródła ognia a w przypadku zaistnienia sytuacji zagrażającej pożarem, awarią chemiczną lub innym miejscowym zagrożeniem przerwać prowadzenie pracy.

6. Obowiązkiem wykonującego prace niebezpieczne pod względem pożarowym jest ścisłe przestrzeganie warunków określonych w pisemnym zezwoleniu.

7. Celem zapewnienia bezpieczeństwa pożarowego i chemicznego podczas rozruchów instalacji technologicznych ANWIL S.A., podczas prowadzenia prac niebezpiecznych pod względem pożarowym na terenie instalacji w ruchu oraz w stanach poawaryjnych, grożących powstaniem pożaru, wybuchu lub zagrożenia toksycznego wprowadza się możliwość zabezpieczenia tych stanów przez wystawianie posterunków asekuracyjnych realizowanych przez ZSP Anwil, na podstawie wniosku, zgodnie z WAO



Anwil S.A. Posterunek asekuracyjny jest przerywany w przypadku zadysponowania do działań ratowniczo-gaśniczych oraz ogłoszenia alarmu chemicznego lub pożarowego.

8. Wszyscy pracownicy przedsiębiorstw obcych prowadzących prace na terenie ANWIL S.A. mają obowiązek znać i przestrzegać przepisy dotyczące bezpieczeństwa pożarowego i chemicznego obowiązujące na terenie obiektów Spółki w zakresie ich dotyczącym.

9. W umowach zawieranych z wykonawcami prac inwestycyjnych, modernizacyjnych i remontowych należy bezwzględnie umieszczać zapisy dotyczące bezpieczeństwa pożarowego i chemicznego, zgodnie z wewnętrznymi regulacjami.

10. Zabrania się korzystania z wody przeciwpożarowej do celów niezwiązanych z ochroną przeciwpożarową. W wyjątkowych przypadkach dopuszcza się możliwość czasowego korzystania z wody przeciwpożarowej do celów innych niż ochrona przeciwpożarowa na zasadach określonych w obowiązującym w ANWIL S.A., odrębnym wewnętrznym akcie organizacyjnym w sprawie: zasad i procedur korzystania z sieci wody przeciwpożarowej w ANWIL S.A.

Zabrania się zastawiania dostępu do urządzeń służących zaopatrzeniu wodnemu.

Warunki wykonania i wymagania:

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z zakresem prac, warunkami i miejscem ich realizacji bezpośrednio na obiekcie aby w ramach oferowanej ceny zadanie zostało wykonane kompleksowo we wszystkich branżach.

2. Wykonawca zapewnia wszelkie materiały, części, narzędzia, sprzęt, w tym też żurawie, transport, rusztowania, niezbędne do realizacji zadania (nie dotyczy części które zadeklarował dostarczyć Zleceniodawca). Materiały muszą posiadać świadectwa pochodzenia wydane przez producenta, odpowiednie certyfikaty, atesty i aprobaty techniczne dopuszczające do stosowania.

3. Zleceniodawca zastrzega sobie prawo zwiększenia lub zmniejszenia zakresu prac.

4. Prace montażowe zespołów będą prowadzone pod nadzorem SUR Anwil SA.

5. Przedstawiciel Wykonawcy oceni prawidłowość montażu wentylatora, będzie uczestniczył podczas uruchomienia urządzenia.

6. Wykonawca wykona całość prac związanych z wykonaniem zadania zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, przepisami prawa budowlanego, obowiązującymi normami oraz warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru.

7. Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia dokumentów odbiorowych po wykonanej pracy.

8. Wykonawca na własny koszt i na odpowiednie składowiska wywiezie odpady (inne niż złom stalowy) powstałe przy realizacji zadania.

9. Wykonawca po wykonaniu usługi staje się Wytwórcą Odpadów i ponosi pełną odpowiedzialność za ich wstępne magazynowanie, transport oraz przekazanie uprawnionemu odbiorcy.



10. Warunkiem odbioru usługi jest otrzymanie Karty Przekazania Odpadów dokumentujących przekazanie wytworzonych odpadów końcowemu, uprawnionemu odbiorcy w zakresie gospodarowania odpadami.

11. Złom pochodzący z prac demontażowych powstałych w trakcie realizacji zadania stanowi własność Zleceniodawcy. Podczas trwania prac Wykonawca będzie składował złom w miejscu wyznaczonym. Po zakończeniu prac Wykonawca prześle pocięty i posegregowany złom w miejsce wyznaczone na plac złomowy znajdujący się na terenie Anwil S.A. oraz prześle dokumenty zdania złomu wraz z raportami ważenia i wykazem wytworzonych odpadów. Sposób segregacji i przygotowania złomu określono w wytycznych zarządzenia „Gospodarka złomem i odpadami przeznaczonymi do odsprzedaży w ANWIL S.A.”
<http://www.anwil.pl/PL/StrefaZakupow/Strony/Wytyczne-ANWIL-dla-Oferentow-i-Wykonawcow.aspx>

12. Wszystkie prace związane z projektowaniem/budową/rozbudową /przebudową/nadbudową/ zmianie sposobu użytkowania obiektów ANWIL S.A., należy prowadzić w oparciu o obowiązujące w ANWIL S.A. Standardy Techniczne - Zarządzenie Operacyjne w sprawie: wprowadzenia do stosowania Standardów Technicznych w ANWIL S.A

13. Realizacja prac powinna odbywać się pod Nadzorem przedstawiciela Firmy Wykonawczej. Oferent/Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu listy pracowników Nadzoru (osób funkcyjnych reprezentujących Wykonawcę) upoważnionych do odbioru pisemnych zezwoleń oraz poleceń pisemnych na wykonywanie prac.

14. Wykonawca na bieżąco, będzie utrzymywał ład i porządek na placu budowy, przed końcowym przekazaniem wykonanych prac, docelowo uporządkuje teren.

15. Wykonawca we własnym zakresie i na swój koszt zabezpieczy dla potrzeb realizacji zadania zaplecze techniczne, socjalne i sanitarne dla swoich pracowników. Zleceniodawca wskaże jedynie miejsce, na którym takowe można na czas trwania prac ustawić.

16. Wszelkie instrukcje, między innymi dotyczące BHP, bezpieczeństwa pożarowego, technologiczne, eksploatacji muszą być opracowane w języku polskim.

17. Oferent/Wykonawca jest zobowiązany przed przystąpieniem do prac do zapoznania się i stosowania obowiązujących Wewnętrznych Aktów Organizacyjnych ANWIL S.A. z zakresu Bezpieczeństwa i Higieny Pracy.

18. Oferent/Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia na żądanie Służb Prewencyjnych ANWIL S.A. kart szkolenia wstępnego oraz stanowiskowego, zaświadczeń z odbytych szkoleń okresowych oraz orzeczeń lekarskich i kwalifikacji/uprawnień wymaganych przepisami prawa (np. uprawnienia spawacza, UDT, itp.) pracowników, którzy będą świadczyć prace na rzecz ANWIL S.A.

19. Oferent/Wykonawca zobowiązany jest do odbycia wymaganych na terenie ANWIL S.A. szkoleń wprowadzających obejmujących: zagrożenia występujące na poszczególnych instalacjach, poruszania



się po terenie, bezpiecznych zasad wykonywania pracy oraz postępowania w sytuacjach awaryjnych. Szkolenie niezbędne jest do uzyskania zgody na wejście na teren ANWIL S.A. oraz wykonywania pracy.

20. Prowadzone prace będą realizowane na instalacji będącej okresowo w ruchu produkcyjnym, dlatego też wykonanie zadania wymagało będzie ścisłego przestrzegania przepisów BHP i ppoż., które obowiązują na terenie ANWIL SA. Załącznik nr 2.

21. Oferent/Wykonawca przed rozpoczęciem prac na terenie ANWIL S.A. zobowiązany jest do sporządzenia Instrukcji Bezpiecznego Wykonywania Robót (IBWR), zawierającej co najmniej:

- cel, zakres pracy,
- sposób przygotowania miejsca pracy,
- sposób wykonania pracy,
- rodzaje zagrożeń, możliwości ich wystąpienia, zasady bezpieczeństwa w razie ich wystąpienia, oraz sposoby zapobiegania zagrożeniom związanym z wykonywaniem tych prac,
- określenie na schemacie lub w inny sposób miejsca i sposobu dokonania odłączeń, odprowadzeń i doprowadzeń mediów i energii, jeżeli dotyczy zakresu zleconych prac,
- dokonanie oceny ryzyka zawodowego dla wykonywanego zadania,
- podanie kwalifikacji i sposobu przygotowania pracowników do prowadzenia prac, w tym zabezpieczenia w środki ochrony zbiorowej i indywidualnej,
- ustalenie osób odpowiedzialnych za przygotowanie, prowadzenie i nadzór nad pracami,
- postępowanie w przypadku awarii, w tym sposoby i drogi ewakuacji,
- oraz inne zagadnienia określone w odrębnych wewnętrznych aktach organizacyjnych, np. Instrukcji bezpieczeństwa prac w przestrzeniach zamkniętych.

22. IBWR musi być przedłożona do zaopiniowania przedstawicielowi Obszaru Prewencji i BHP ANWIL S.A.

23. Oferent/Wykonawca przed rozpoczęciem prac na terenie ANWIL S.A. zobowiązany jest do sporządzenia Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia – BIOZ (o ile jego sporządzenie wymagane jest przepisami prawa). Plan BIOZ musi być przedłożony do zaopiniowania przedstawicielowi Obszaru Prewencji i BHP ANWIL S.A.

24. Oferent/Wykonawca zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac do przedłożenia Zamawiającemu uzupełnionych załączników 1.3; 1.4; 1.6; 1.8; 1.9 stanowiących załącznik do Zarządzenia w sprawie wprowadzenia wytycznych do stosowania dla Wykonawców prac na terenie ANWIL S.A.

25. Oferent/Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia codziennego nadzoru i doradztwa w dziedzinie bezpieczeństwa pracy, pełnionego przez wykwalifikowaną Służbę BHP lub przez osoby posiadające stosowne przeszkolenie i uprawnienia. Nadzorem należy objąć wszystkich pracowników i osoby, za pomocą których będą realizowane prace. Na każde 50 osób Wykonawcy (łącznie z



Podwykonawcami) obecne w miejscu prac powinno przypadać nie mniej niż 1 osoba Służby BHP Wykonawcy.

26. Wykonawca po podpisaniu Kontraktu, przed przystąpieniem do wykonania zadania zobowiązany jest do sporządzenia harmonogramu realizacji robót i przedłożenia go do akceptacji.

27. Zakres prac podlegać będzie odbiorowi potwierdzającemu kompletność oraz poprawność wykonania po przeprowadzeniu testów i prób na stanowisku. Odbiór ten odbędzie się w obecności przedstawiciela Wykonawcy i Zlecniodawcy.

28. Z wymienionych wyżej czynności odbiorowych każdorazowo sporządzany będzie protokół odbioru w formie pisemnej, w którym należy wskazać w szczególności datę dokonania czynności odbioru, przedmiot odbioru oraz wynik odbioru.

29. W wypadku stwierdzenia, że przedmiot odbioru nie został wykonany w sposób należyty w protokole należy również wskazać wady przedmiotu odbioru oraz termin ich usunięcia. Protokół odbioru, w którym stwierdzono negatywny wynik odbioru nie może stanowić podstawy do wystawienia faktury.

2. Wymagania techniczne:

- Dostawa do odbiorcy DDP Włocławek
- Gwarancja 24 miesiące

3. Termin realizacji dostawy: 29.08.2025r.

4. Dokumenty podlegające ocenie od strony formalnej:

Dokumenty uwiarygodniające Oferenta wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert:

- Załączenie odpisu z KRS albo zaświadczenia o wpisie do CEIDG (w przypadku konsorcjów - wymagane jest złożenie kopii umowy konsorcjum oraz pełnomocnictwa lidera konsorcjum do reprezentowania pozostałych członków konsorcjum).
- Zaświadczenie z US o byciu czynnym podatnikiem VAT (nie starsze niż 3 miesiące).
- Zaświadczenia o niezaleganiu z podatkami i składkami w US i ZUS za ostatnie pół roku.
- Potwierdzenie, że oferent zapoznał się i akceptuje DOKUMENT: Warunki Udziału w Postępowaniu Zakupowym.
- Oświadczenie Beneficjent Rzeczywisty.
- Podanie symbolu PKWiU (Polska Klasyfikacja Wyrobów i Usług) dla przedmiotu postępowania.
- Potwierdzenie załączenia aktualnej polisy OC.

5. Oferta techniczna powinna zawierać:



5.1. Szczegółowy opis techniczny przedmiotu zamówienia i sposób realizacji umożliwiający ocenę stopnia zgodności oferowanego zakresu ze szczegółowymi wymaganiami zawartymi w specyfikacji technicznej.

5.2. Okres gwarancji.

5.3. Deklarację terminu wykonania całości przedmiotu zapytania.

5.4. Potwierdzenie odbycia wizji lokalnej na miejscu prac w celu weryfikacji warunków pracy i aktualnego stanu technicznego urządzenia.

6. Oferta handlowa powinna zawierać:

6.1. Termin ważności oferty – min. 90 dni.

6.2. Sposób rozliczenia dostawy:

- Preferowany 60-dniowy termin płatności faktury liczony od daty wystawienia ważnej i poprawnej faktury,

6.3. Zamawiający nie akceptuje jakiegokolwiek formy zaliczkowania lub przedpłaty w ramach niniejszego zamówienia.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Warunki Szczegółowe Umowy Zakupu Części Zamiennej i lub Świadczenia Usług (umowa jednorazowa) („WSz”)

Załącznik nr 2 – Warunki Ogólne Umowy Zakupu Części Zamiennej i/lub Świadczenia Usług („WO”)

Załącznik nr 3 – Ochrona Informacji

Załącznik nr 4 – Nota informacyjna

Załącznik nr 5 – Wytyczne dla kierowców wjeżdżających na teren chroniony ANWIL S.A.

Załącznik nr 6 - Warunki bezpieczeństwa pracy oraz regulacje przeciwpożarowe, bezpieczeństwa procesowego, transportu i ochrony środowiska

Załącznik nr 7 – Klauzula antykorupcyjna

Załącznik nr 8 – Klauzula RODO

Załącznik nr 9 – Warunki udziału w postępowaniu - Zapytanie Ofertowe – RFP

Załącznik nr 10A/B – Oświadczenie- Beneficjent rzeczywisty

Załącznik nr 11 – Instrukcja ruchu osobowego w ANWIL S.A

Załącznik nr 12 – Klauzula sankcyjna

Załączniki dostępne są na Platformie CONNECT.

Sprawę prowadzi:

Jolanta Narożna



ANWIL S.A. z siedzibą we Włocławku,
87-805 Włocławek ul. Toruńska 222, tel: (+48 54) 236 30 91, fax: (+48 24) 367 76 34, www.anwil.pl
wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy
pod nr KRS 0000015684, NIP 888-000-49-38, kapitał zakładowy 134 924 830,00 PLN – wpłacony w całości.



Zespół Zakupów Remontowych

Tel.: + 48 24 202 14 22

e-mail: jolanta.narozna@anwil.pl



ANWIL S.A. z siedzibą we Włocławku,
87-805 Włocławek ul. Toruńska 222, tel: (+48 54) 236 30 91, fax: (+48 24) 367 76 34, www.anwil.pl
wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy
pod nr KRS 0000015684, NIP 888-000-49-38, kapitał zakładowy 134 924 830,00 PLN – wpłacony w całości.

